

ARTHUR TERRA

Analista de Power BI em Stefanini, prestando consultoria para a Petrobras. Responsável por apoiar o negócio atuando no desenvolvimento, manutenção e análise e fornecimento de insights para o negócio em geral por meio de relatórios com o Microsoft Power BI com níveis e acesso (RLS), desenvolvimento e manutenção de ETLs com o Pentaho Data Integration e Dataflow do Power BI Service, desenvolvimento de queries em SQL no Oracle e desenvolvimento de scripts em R e automação de relatórios em Excel, garantindo os mais altos padrões possíveis no RH.



EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

mar 2022 - Presente

Analista de Power BI Stefanini

Cargo Atual: Analista de Power BI Março/2022 - presente

- Desenvolvo e publico relatórios com o Microsoft Power BI.
- Realizo soluções de problemas e análises de relatórios do Power BI.
- Disponibilizo insights para indicadores do RH.
- Realizo soluções para minimizar o espaço ocupado nos workspaces do Power BI Service.
- Realizo soluções de RLS e controles de acesso nos relatórios do Power BI.
- Desenvolvo e mantenho processos de ETLs no dataflow do Power BI Service.
- Desenvolvo e mantenho processos ETLs com o Pentaho Data Integration.
- Analiso e desenvolvo scripts para consulta no banco de dados Oracle.
- Desenvolvo scripts na linguagem R.
- Automação de dados no Excel.

Principais Projetos:

- Relatórios no Power BI: Diversidade, Pesquisa de Satisfação do RH, Pesquisa de Satisfação do Aumento por Mérito, Indicadores do RH, Projeção do GD, Pesquisa de Atendimento, Efetivo, Sucessão, Projetos e Mudança do RH, Societário, Radar de Talentos, Comunidades Práticas, Banco de Interesse, Gestão de Treinamento, Plano de Permuta, Frequência, Metas de Diversidade, Benefícios,
- Projetos em R: Simulação de Diversidade no Efetivo da Petrobras, Simulação de comparativo de diversidade no efetivo da Petrobras com índice de diversidade, inclusão e equidade da Dow Jones e empresas que fazem parte do índice da IBOVESPA (IDIVERSA B3)

abr 2019 - mar 2022

Analista de Suporte

Hospital Santa Casa de Misericórdia, Juiz de Fora

Terceiro Cargo: Analista II Julho/2020 - Março/2022

- Desenvolvi e publiquei relatórios com o Microsoft Power BI.
- Desenvolvi ETLs com o Pentaho Data Integration.
- Atuei no desenvolvimento, manutenção e evolução de aplicações desenvolvidas no Scriptcase, front-end e back-end.

Segundo Cargo: Analista I Julho/2019 - Junho/2020

- Analisei e desenvolvi scripts para consulta no banco de dados Oracle.
- Criei páginas web em HTML5, CSS3, JavaScript e Bootstrap.

Primeiro Cargo: Estagiário de TI Abril/2019 - Julho/2019

- Desenvolvi aplicações simples em Scriptcase, adquiri conhecimento de Oracle e prestei suporte a sistemas da MV.

Principais Projetos:

- Relatórios no Power BI: Qualidade hospitalar, Frequência de uso de salas cirúrgicas, Serviços Prestados por Colaborador e Por Setor, Nutrição (controle de refeição aos pacientes), Pesquisa de Satisfação do Paciente, Indicadores da CEEP (Centro de Epidemiologia, Estatística e Pesquisa). Criação e implementação de padronização de template.



PESSOAL

- Nome**
Arthur Terra
- Endereço**
Senador Salgado Filho
36021-660 Juiz de Fora/MG
- Número de telefone**
+55 32 98888-9597
- Email**
terra.saha@gmail.com
- Data de nascimento**
20-07-1995
- Local de nascimento**
Juiz de Fora
- Sexo**
Masculino
- Nacionalidade**
Brasileiro
- Estado civil**
Solteiro
- Carta de condução**
B
- Website**
<https://arthurterra.com.br/>
- LinkedIn**
[linkedin.com/in/arthur-terra-84aa126b/](https://www.linkedin.com/in/arthur-terra-84aa126b/)

IDIOMAS

- Português ★★★★★
- inglês ★★☆☆☆
- Espanhol ★☆☆☆☆



FORMAÇÃO E QUALIFICAÇÕES

- mai 2021 - dez 2022 **MBA em Data Science e Analytics**
[USP/Esalq, São Paulo](#)

MBA em Data Science e Analytics, abordando os temas data science, analytics, machine learning, modeling, big data, data mining, IoT, web crawling, deep learning e arquitetura de dados, relacionando-os às principais questões de estratégia, modelos de negócios, tecnologias e tomada de decisão, sempre com foco nos fundamentos, nos conceitos e nas aplicações práticas por meio de estudos e aplicações de casos e datasets reais de mercado.
- ago 2021 - nov 2021 **Curso de Especialização em Big Data, Analytics e Mercado Futebol Interativo**

Conteúdo Programático: 1) Métricas de Análise em nível macro e micro 2) Metodologia e Ferramentas da Análise de Mercado 3) Introdução às Linguagens de programação 4) Detecção de talento com R e Python 5) Machine Learning - Aplicação e interpretação do desempenho 6) Talento: a prospecção interna e externa 7) Dashboards & Ferramentas de Visualização 8) Big Data com BI 9) Valuation de Atletas 10) Valorando Atletas - Estudos de Caso 11) Estruturando o Departamento de Analytics 12) Dados, Scouting e o Treinador 13) Aula bônus - Big Data e Ciência de Dados
- jan 2014 - dez 2020 **Bacharelado em Engenharia de Software**
[UniAcademia, Juiz de Fora](#)

Graduado no curso de Bacharelado em Engenharia de Software. Monitoria em Cálculo e Programação Orientado a Objetos em Java



CONQUISTAS E CERTIFICAÇÕES

PL-300 - Microsoft Certified: Power BI Data Analyst Associate. JUL 2023. 5392DE8AF98C653F
Simulação de trabalho do PwC Switzerland Power BI na Forage. SET 2024. gzCvWWMnsrbcsER4k
Formação Cientista de Dados 3.0. MAI 2023. DSA20235089C891000009960
Council of Europe Level A2 - Cambridge English Entry Level. 2019
First Advanced Certificate in English - Cultura Inglesa 2019



CURSOS

- 2023 - 2023 **Machine Learning**
[Data Science Academy](#)

Aprendizado em construção de modelos de Machine Learning, estudo da teoria de aprendizagem de máquina, desenvolvendo habilidades em Machine Learning em Linguagens Python e R.
- 2023 - 2023 **Engenharia de Dados com Hadoop e Spark**
[Data Science Academy](#)

Como criar e configurar um cluster Hadoop, aplicar técnicas de mapeamento/redução nos dados, criar um Data Hub com Hadoop e HBase e aplicar ETL para carregar dados Hadoop.
- 2023 - 2023 **Business Analytics**
[Data Science Academy](#)

Aplicação de técnicas analíticas em áreas de negócio como Marketing, Finanças, RH e Supply Chain, coletando dados, definindo métricas, criando modelos e extraindo insights que gerem valor para as empresas e suportem as tomadas de decisões.

- 2021 - 2021

Visualização de Dados e Design de Dashboards
[Data Science Academy](#)

Diferentes técnicas e ferramentas de visualização para contar a história da análise dos dados. Principais Tópicos: Técnicas de Apresentação; Design Thinking; Organização Visual; Dashboards e Gráficos; Ferramentas de Visualização
- 2021 - 2021

Big Data Real-Time Analytics com Python e Spark
[Data Science Academy](#)

Estudo de técnicas de análise de dados, em batch e em tempo real, com duas das principais ferramentas usadas por Cientistas de Dados: Linguagem Python e Apache Spark.
- 2021 - 2021

Big Data Analytics com R e Microsoft Azure Machine Learning
[Data Science Academy](#)

Estudo de técnicas de análise estatística de dados e Machine Learning com duas das principais ferramentas usadas por Cientistas de Dados: Linguagem R e Microsoft Azure Machine Learning.
- 2021 - 2021

Web Scraping e Análise de Dados
[Data Science Academy](#)

Estudo de uma das muitas formas de se obter Big Data: Web Scraping. A “Raspagem da Web” é uma técnica de programação para copiar dados de páginas web, que depois podem ser usados no processo de análise e cruzados com dados internos da empresa.
- 2020 - 2020

Microsoft Power BI Para Data Science, Versão 2.0
[Data Science Academy](#)

Construção de dashboards interativos, conexão e extração de dados de bancos de dados, automatização de processos e análise de dados com Microsoft Power BI
- mai 2020 - jan 2020

Formação Engenheiro de Dados: Domine Big Data!
[Udemy](#)

Modelos Relacionais e Dimensionais: Postgresql. NoSQL: MongoDB e Redis. Processamento em Batch, com Hadoop, Sqoop, Hive e Pig. Ingestão de Dados com Flume. Processamento em Tempo Real com Spark e Streaming de Dados com Spark Streaming. Aspectos Gerais: Projetos e Riscos. Curso Básico de Linux.
- ago 2020 - set 2020

Pentaho Data Integration - ETL Essencial (Udemy)
[Udemy](#)

Business Intelligence - BI, Pentaho Data Integration - PDI (Kettle), Spoon, ETL, DW, PostgreSQL, SQL Server 2017



APTIDÕES

Microsoft Power BI	★ ★ ★ ★ ★
DAX	★ ★ ★ ★ ★
M Language	★ ★ ★ ★ ★
Banco de Dados Oracle	★ ★ ★ ★ ★
Pentaho Data Integration	★ ★ ★ ★ ★
Banco de dados MySQL	★ ★ ★ ★ ★
SQL Server	★ ★ ★ ★ ★
R Language	★ ★ ★ ★ ★
Excel	★ ★ ★ ★ ★